



# PHOTOSMART PLUS

## e-All-in-One

Imprima fotos con la facilidad de un toque. Produzca fotos con calidad de laboratorio, documentos de todos los días, proyectos creativos y favoritos de la web de forma accesible, en cualquier momento, desde cualquier lugar y con cualquier dispositivo.<sup>2</sup> HP ePrint y los recursos inalámbricos integrados lo mantienen conectado mientras se desplaza.<sup>2,4</sup>

**Velocidad máxima<sup>1</sup>:** Hasta 32 ppm en negro, hasta 30 ppm en color

**Velocidad láser comparable:** Hasta 8,4 ppm en negro, hasta 7,5 ppm en color

**Escaneo:** Hasta 1200 x 1200 dpi; Tipo de escaneo: Escáner de cama plana (flatbed)

**Copiado:** Hasta 1200 dpi optimizada desde una entrada de 600 dpi (gráfico en negro y monocolor); Hasta un máximo de 50 copias

**Conectividad estándar:** 1 USB (2.0), 1 inalámbrica 802.11b/g/n

**Pantalla:** Pantalla táctil CGD de 3,45 pulg. (8,9 cm) (con panel de control TouchSmart)

**Manejo del papel:** Bandeja de entrada de 125 hojas, bandeja fotográfica de 20 hojas, bandeja de salida de 50 hojas; impresión sin bordes de hasta 8,5 x 11 pulgadas



### Obtenga impresión fotográfica y de todos los días simple y accesible

- Produzca fotos con calidad de laboratorio y documentos cotidianos, haga copias y escanee fotos, todo sin necesidad de encender su PC.
- Use la bandeja fotográfica de acoplamiento automático para imprimir fácilmente fotos duraderas con calidad de laboratorio y resistentes a los borrones.<sup>5</sup>
- Acceda a Snapfish para compartir fotos con sus amigos<sup>3</sup> o use el software fotográfico HP para divertirse más con sus fotos.
- Imprima de forma más económica con las tintas individuales y ahorre todavía más con los cartuchos XL para impresión frecuente.

### Imprima con rapidez desde la web sin necesidad de usar una PC<sup>2</sup>

- Imprima desde la web sin necesidad de una PC cupones, recetas, tarjetas de felicitación y más con la pantalla HP TouchSmart.<sup>3</sup>
- Imprima fotos, haga copias, escanee, reimprima fotos y más con mucha facilidad usando la pantalla intuitiva HP TouchSmart.
- Diviértase y aproveche los modelos útiles para calendarios, juegos y más con HP Quick Forms.<sup>3</sup>

### Imprima desde cualquier lugar y en cualquier momento con HP e-Print<sup>2</sup>

- Imprima de forma práctica, ya sea desde el otro lado de la ciudad o en la misma habitación, con HP ePrint.<sup>2</sup>
- Imprima y comparta el dispositivo desde varias PC en su hogar usando la conectividad inalámbrica integrada.<sup>4</sup>
- Simplemente toque un botón y estará listo para imprimir de forma inalámbrica.<sup>6</sup>
- Imprima directamente desde un smartphone con las aplicaciones de impresión móvil de HP.<sup>7</sup>

### Ahorre energía y recursos

- Ahorre energía con este todo-en-uno con certificación ENERGY STAR®.
- Reduzca el desperdicio eligiendo un todo-en-uno que se envía con una innovadora bolsa reutilizable.
- Reciclaje fácil y gratuito: los cartuchos devueltos a través de HP Planet Partners se reciclan de forma responsable.<sup>8</sup>

#### DETALLES ECOLÓGICOS

Impresora HP Photosmart Plus e-All-in-One

- Reduce los desechos del embalaje con una innovadora bolsa reutilizable
- Reduzca el desorden y el desperdicio: escanee, guarde y comparta documentos digitalmente
- Los cartuchos HP 564 originales contienen hasta un 70% de plástico reciclado

Certificación ENERGY STAR®

[www.hp.com/la/ecosolutions](http://www.hp.com/la/ecosolutions)

Recicle su hardware y sus consumibles de impresión. Descubra cómo en nuestro sitio web.



<sup>1</sup> Después de la primera página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obtener detalles. <sup>2</sup> Requiere Internet Explorer 6.0 - 8.0. <sup>3</sup> El rendimiento inalámbrico depende del ambiente físico y de la distancia desde el punto de acceso.





# PHOTOSMART PLUS

e-All-in-One

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>FUNCIONES</b>	Imprime, escanea, copia, web
<b>TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN</b>	HP Thermal Inkjet
<b>LENGUAJES DE IMPRESIÓN ESTÁNDAR</b>	HP PCL 3 GUI, PML
<b>RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN</b>	<b>Negro (mejor calidad):</b> Hasta 600 x 600 dpi <b>Color (mejor calidad):</b> Hasta 9600 x 2400 dpi optimizada (al imprimir desde una computadora con algunos papeles fotográficos HP y 1200 dpi de entrada)
<b>VELOCIDAD DE IMPRESIÓN<sup>1</sup></b>	<b>Negro (borrador):</b> Hasta 32 ppm; <b>Color (borrador):</b> Hasta 30 ppm <b>Foto a color (borrador):</b> En tan solo 16 seg.; <b>Velocidad comparable con las láser:</b> Hasta 8,4 ppm en negro y hasta 7,5 ppm a color
<b>RECURSOS DE SOFTWARE DE LA IMPRESORA</b>	Software HP Photo Creations disponible para descargar en: <a href="http://www.hp.com/go/printing-software">http://www.hp.com/go/printing-software</a>
<b>RECURSOS DE IMPRESIÓN</b>	<b>Impresión sin bordes:</b> Sí, hasta 8,5 x 11 pulg. <b>Admite impresión directa:</b> Sí (tarjetas de memoria)
<b>TIPOS DE TINTA COMPATIBLES</b>	A base de colorante, a base de pigmento
<b>CICLO DE TRABAJO (MENSUAL)</b>	<b>Impresora:</b> Hasta 1.250 páginas; <b>Copiadora:</b> Hasta 1.250 páginas
<b>ESCANEO A COLOR</b>	Sí
<b>TIPO DE ESCANEO</b>	Cama plana (flatbed)
<b>TECNOLOGÍA DE ESCANEO</b>	Sensor de imagen de contacto (CIS)
<b>RESOLUCIÓN DE ESCANEO</b>	<b>Hardware:</b> Hasta 1200 x 2400 dpi; <b>Óptica:</b> Hasta 1200 dpi
<b>MÁXIMO TAMAÑO DE ESCANEO</b>	8,5 x 11,7 pulg. (216 x 297 mm)
<b>MODOS DE ENTRADA DE ESCANEO</b>	Escanee y copiado por panel frontal
<b>PROFUNDIDAD DE BIT/NIVELES DE ESCALA DE GRISES</b>	24 bits/256
<b>FORMATO DE ARCHIVO DE SALIDA</b>	JPEG (EXIF)
<b>RESOLUCIÓN DE COPIADO</b>	<b>Negro (texto y gráficos):</b> Hasta 1200 dpi optimizada a partir de una entrada de 600 dpi <b>Color (texto y gráficos):</b> Hasta 4800 x 1200 dpi optimizada con una entrada de 1200 dpi
<b>VELOCIDAD DE COPIADO</b>	<b>Negro (borrador, carta):</b> Hasta 32 cpm; <b>Color (borrador, carta):</b> Hasta 30 cpm
<b>NÚMERO MÁXIMO DE COPIAS</b>	Hasta 50 copias
<b>REDIMENSIONAMIENTO DE LA COPIADORA</b>	De 25 a 400%
<b>CONECTIVIDAD ESTÁNDAR</b>	1 USB (2.0), 1 inalámbrica 802.11b/g/n
<b>RECURSOS INALÁMBRICOS</b>	Sí
<b>PREPARADA PARA INSTALACIÓN EN RED</b>	Estándar; <b>Recursos para conexión en red:</b> Inalámbrica 802.11b/g/n
<b>COMPATIBILIDAD CON TARJETAS DE MEMORIA</b>	Memory Stick Duo, Secure Digital/MultimediaCard
<b>MEMORIA</b>	<b>Máximo/Estándar:</b> 64 MB
<b>TIPOS DE MEDIOS ADMITIDOS</b>	Papel (común, de inyección de tinta, fotográfico), sobres, transparencias, etiquetas, tarjetas (de índice y de felicitación)
<b>TAMAÑO DE LOS MEDIOS ADMITIDOS</b>	<b>Bandeja principal:</b> Carta, oficio, ejecutivo, 3 x 5 pulg., 4 x 6 pulg., 5 x 7 pulg., 8 x 10 pulg., sobres N° 10; <b>Bandeja fotográfica:</b> 3,5 x 5 pulg., 4 x 6 pulg., 5 x 7 pulg.
<b>TAMAÑO DE MEDIOS PERSONALIZADOS</b>	<b>Bandeja fotográfica:</b> 9 x 13 a 13 x 18 cm <b>Bandeja principal:</b> 8 x 13 a 13 x 36 cm
<b>PESO DE LOS MEDIOS RECOMENDADO</b>	16 a 24 lb
<b>MANEJO DEL PAPEL</b>	<b>Capacidad de entrada:</b> Hasta 125 hojas, hasta 40 hojas de transparencias, hasta 40 hojas de etiquetas, hasta 60 hojas de papel fotográfico, hasta 40 tarjetas, hasta 15 sobres <b>Capacidad de salida:</b> Hasta 50 hojas oficio, hasta 25 hojas de etiquetas, hasta 25 hojas de transparencias, hasta 25 sobres, hasta 15 tarjetas, hasta 25 hojas de papel fotográfico
<b>SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL</b>	Sí
<b>ALIMENTADOR DE SOBRES</b>	Sí, 15
<b>PRECISIÓN DE ALINEACIÓN VERTICAL</b>	+/- 0,006 pulg.
<b>PANTALLA</b>	Pantalla táctil CGD de 3,45 pulg. (8,9 cm) (con panel de control TouchSmart)

<b>RANGO DE AMPLIACIÓN</b>	12 a 1200% en incrementos de 1% a 200 dpi
<b>SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES</b>	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista® y Windows® XP de 32 bits (SP2 o superior), Mac OS X v 10.5 y v 10.6
<b>REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA</b>	<b>PC:</b> Microsoft® Windows® 7: Procesador de 1 GHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64); 1 GB (32 bits) o 2 GB (64 bits) de RAM, 650 MB de espacio libre en el disco, Internet Explorer, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Windows Vista®: Procesador de 800 MHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 512 MB RAM, 750 MB de espacio en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer, Windows® XP (SP2)* o superior (solo 32 bits), cualquier procesador Intel Pentium II, Celeron o compatible, 233 MHz o más, 128 MB RAM, 300 MB de espacio en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 6 o superior. *Solo compatible con 32 bits; <b>Mac:</b> Mac OS X v 10.5 o v 10.6; procesador PowerPC G4, G5 o Intel Core, 256 MB de RAM, 300 MB disponibles en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB
<b>ENTORNO OPERATIVO</b>	<b>Rango de temperatura operativa:</b> 5 a 40° C; <b>Temperatura operativa recomendada:</b> 59 a 95° F (15 a 35° C); <b>Temperatura operativa máxima:</b> 41 a 104° F; <b>Rango de temperatura de almacenamiento:</b> -40 a 140° F (-40 a 60° C); <b>Rango de humedad operativa:</b> 10 a 90% de HR (sin condensación); <b>Rango de humedad operativa:</b> 25 a 75% de HR (sin condensación); <b>Rango de humedad operativa recomendada:</b> 25 a 75% de HR, sin condensación
<b>ACÚSTICA</b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,9 B(A) (imprimiendo a 17 ppm); <b>Emisiones de potencia acústica (activo, copiado o escaneo):</b> 6,2 B(A) (copiando a 3,5 ppm);
<b>ALIMENTACIÓN</b>	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación externa universal <b>Voltaje de entrada:</b> Voltaje de entrada de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 5%); <b>Consumo de energía:</b> 30 watts máximo, 15 watts activo, 0,4 watts en manual apagado, 5,4 watts en espera, 3,4 watts inactivo
<b>DIMENSIONES DEL PRODUCTO</b>	<b>Anch. x Prof. x Alt.:</b> 17,8 x 15,79 x 7,83 pulg. (452 x 401 x 199 mm) <b>Máximo:</b> 17,8 x 22,75 x 17,9 pulg. (452 x 578 x 454 mm)
<b>PESO DEL PRODUCTO</b>	16,4 lb (7,45 kg)
<b>CONTENIDO DE LA CAJA</b>	Impresora HP Photosmart Plus e-All-in-One (B210a); Cartucho de tinta negra Photosmart HP 564 (~250 pág.); Cartucho de tinta cian Photosmart HP 564 (~300 páginas); Cartucho de tinta magenta Photosmart HP 564 (~300 páginas); Cartucho de tinta amarilla Photosmart HP 564 (~300 páginas); CD de software, Guía de referencia, cable de alimentación; fuente de alimentación; bolsa reciclable, bolsa para accesorios
<b>GARANTÍA</b>	Servicio y soporte de clase mundial. Un año de soporte técnico telefónico, un año de garantía limitada de hardware. Acceso durante las 24 horas, siete días a la semana, a servicios de soporte premiados a través de <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .
<b>CARTUCHOS DE REEMPLAZO</b>	Cartucho de tinta negra HP 564 (~ 250 páginas) Cartucho de tinta cian HP 564 (~ 300 páginas) Cartucho de tinta magenta HP 564 (~ 300 páginas) Cartucho de tinta amarilla HP 564 (~ 300 páginas)
<b>OPCIONES DE SERVICIO Y SOPORTE</b>	Servicio HP por 2 años, cambio al siguiente día hábil con soporte telefónico mejorado, UG605E Soporte HP por 3 años, cambio al siguiente día hábil con soporte telefónico mejorado, UH609E Soporte HP por 4 años, cambio al siguiente día hábil con soporte telefónico mejorado, UQ213E Servicio de instalación básico HP para una impresora de consumidor con recursos inalámbricos, US284E Servicio de instalación HP Premium con configuración de red inalámbrica para hasta 3 PC y/o impresoras, US285E

## INFORMACIÓN ADICIONAL

<b>PAÍS DE ORIGEN</b>	Producto fabricado en China
<b>CÓDIGO DE TIPO DE MATERIAL</b>	FERT
<b>UNIDAD DE NEGOCIOS</b>	IJ Printers
<b>PALLET</b>	<b>Dimensiones:</b> 48 x 40 x 97,13 pulg. (1219,2 x 1016 x 2467 mm) <b>Peso:</b> 1038 lb (471 kg) <b>Capas:</b> 5

## PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE NUESTRO SITIO WEB EN [WWW.HP.COM](http://www.hp.com)

Número de producto de la HP PHOTOSMART PLUS e-All-in-One: CN216A  
Modelos con certificación ENERGY STAR®; consulte: <http://www.hp.com/go/energystar>

<sup>1</sup> Después de la primera página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obtener detalles. La velocidad de impresión puede variar dependiendo del tipo de salida.

©2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP es una marca comercial registrada de Hewlett Packard Company. ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en los EE.UU. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. La mención de productos que no son de HP no constituye un endoso por parte de Hewlett Packard Company. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin aviso y se suministra "tal cual", sin garantía de ningún tipo. HP no se responsabilizará de errores técnicos o de edición ni de omisiones contenidas en el presente documento.